Codice SKU: **HDDSAM558**
EAN: **8806090545931**

Prezzo: 43,01 € (IVA inclusa)

SAMSUNG 870 EVO SSD 250GB SATA

Descrizione

LSSD che stavi aspettando
Lultimissimo modello della serie di SSD più venduti al mondo è finalmente arrivato. Ereditando la tecnologia degli SSD Samsung, il nuovo 870 EVO raggiunge livelli di performance, affidabilità e compatibilità superiori per rispondere alle esigenze di tutti gli utenti, dai creatori di contenuti ai professionisti informatici e non solo.

Prestazioni deccellenza
Raggiungendo il limite massimo consentito dallinterfaccia SATA, pari a 560/530 MB/s per le velocità di accesso sequenziali, lunità 870 EVO offre prestazioni di livello professionale in qualsiasi occasione. La tecnologia Intelligent TurboWrite aumenta le velocità di scrittura e garantisce prestazioni elevate a lungo termine con un buffer variabile più grande.

Affidabilità ai vertici della categoria
Con una garanzia limitata di 5 anni o di 2.400 TBW, lSSD 870 EVO è conforme ai più elevati standard di affidabilità del settore, supportando qualsiasi attività dall’uso comune quotidiano allelaborazione di video in 8K. La memoria V-NAND di 6a generazione e il controller MKX assicurano unesperienza altamente stabile.

Compatibilità senza precedenti
Lunità 870 EVO ha superato i test di compatibilità con i principali sistemi e applicazioni host, inclusi chipset, schede madre, NAS e dispositivi di registrazione video. In qualità di new-entry di una delle serie più vendute al mondo, vanta una comprovata versatilità in termini di sistemi e usi.

Migrazione semplificata
Passare allunità 870 EVO è semplice per chiunque abbia un desktop PC o un laptop che supporta un fattore di forma SATA standard da 2,5 pollici. Per utilizzare questo formidabile SSD basta inserirlo nello slot SATA: il software di migrazione farà il resto.

Software Samsung Magician

Lascia che il tuo drive funzioni come per magia. Il nuovo e migliorato software Samsung Magician 6 terrà il tuo SSD sempre sotto controllo. Puoi facilmente gestire lunità grazie a unampia gamma di utili strumenti che ti consentono di stare al passo con gli ultimi aggiornamenti, monitorare la salute e lo stato del drive o persino ottimizzarne le prestazioni.

La memoria flash n. 1 al mondo
Scopri leccezionale performance e affidabilità che solo la memoria flash numero uno al mondo dal 2003 può regalarti. Tutti i firmware e i componenti, incluse le rinomate tecnologie Samsung DRAM e NAND, sono prodotti in-house, consentendo così unintegrazione end-to-end nel segno della massima qualità.

caratteristica	valore
Capacità SSD	250
Dimensione SSD	2.5″
Interfaccia	Serial ATA III
Tipo memoria	V-NAND
Componente per	PC/PC portatile
criptaggio hardware	Sì
Algoritmi di sicurezza supportati	256-bit AES
Velocità di trasferimento dati	6
Velocità di lettura	560
Velocità di scrittura	530
Supporto di DevSIp (standby del dispositivo)	Sì
Supporto S.M.A.R.T.	Sì
Supporto TRIM	Sì
Tempo medio tra guasti (MTBF)	1500000
Classificazione per TBW	150
Consumo energetico (max)	3,5
Consumo energetico (medio)	2,2
Consumo energetico (inattivo)	0,03
Larghezza	100
Profondità	70
Altezza	7
Peso	86
Shock di funzionamento	1500
Colore del prodotto	Nero
Codice del Sistema Armonizzato (SA)	84717070